VOS CONTACTS




FERTINAGRO NUTRIENTES, S.L.
Espagne

ESPAGNE
FERTINAGRO NUTRIENTES, S.L.
Pol. Ind. La Paz, parcela 185
44195 TERUEL (Espagne)
Tel. (0034) 978 618 070
Fax (0034) 978 617 285
e-mail: info@fertinagro.es




FERTINAGRO FRANCE S.A.S.
France

FRANCE
FERTINAGRO FRANCE S.A.S.
1935 Route de la Gare
40290 MISSON (France)
Tél. (0033) 558 980 032
Fax (0033) 558 980 504
e-mail: contacts@fertinagro.fr




FERTINAGRO Lda.
Portugal

PORTUGAL
FERTINAGRO Lda.
Estrada Vaza Borracha, Lote nº 6
Pau Queimado - Afonsoeiro
2870-500 MONTIJO (Portugal)
Tel. (00351) 212 309 560/8
Fax (00351) 212 309 569
e-mail: geral@fertinagro.pt




FERTINAGRO Maroc

MAROC
FERTINAGRO MAROC S.A.R.L.
10, Rue Al Azrak Ahmeb
1er etage appt. n.º2
Maarif. CASABLANCA (Maroc)
Tel. (0033) 558 980 032
Fax (0033) 558 980 504
e-mail: contacts@fertinagro.fr



FERTINAGRO Italie

ITALIE
FERTINAGRO ITALIA
Via La Marmora, 218 piano 1
97017 RAGUSA (Italie)
Tel. (00390) 932 864 900
Fax (00390) 932 864 903
e-mail: comercial@fertinagro.com




FERTINAGRO Algérie

ALGÉRIE
FERTINAGRO ALGÉRIE, S.A.R.L.
Centre des Affaires de Zéralda.
Bureau n.º 37
16001 Zeralda - ALGER (Algérie)
Tel. (0033) 558 98 89 67
e-mail: contacts@fertinagro.fr





FERTINAGRO International

AUTRES PAYS
FERTINAGRO INTERNATIONAL
1935 Route de la Gare
40290 MISSON (France)
Tél. (0033) 558 980 032
Fax (0033) 558 980 504
e-mail: contacts@fertinagro.fr

TERVALIS
Centro Empresarial Galileo
C/. Los Enebros, 74 - 2ª
44002 TERUEL (Espagne)
www.fertinagro.com

Édition 2011 F



Elemental Chlorine-Free. Imprimé sur du papier écologique.





www.fertinagro.com

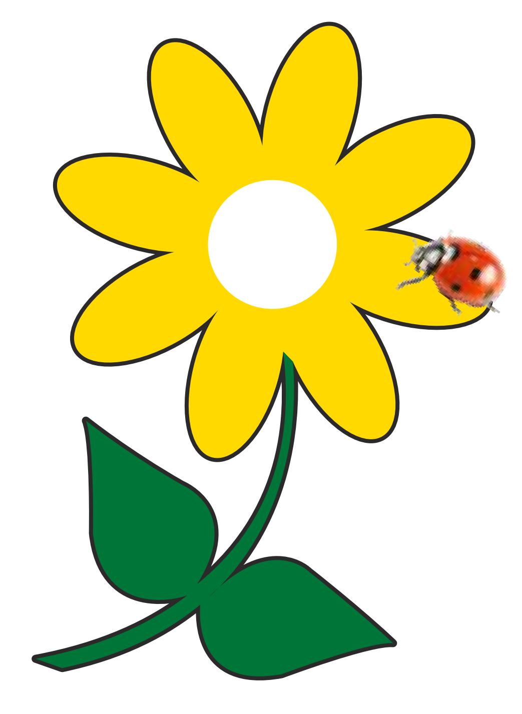




FERTINAGRO

Pour l'Agriculture Biologique

Catalogue Produits
Utilisables en Agriculture Biologique



FERTINAGRO

www.fertinagro.com



Avant-propos



Cela fait plus de 25 ans que Fertinagro appuie son développement sur la recherche et se positionne comme une société de référence en nutrition végétale et protection de l'environnement grâce à son leadership en biotechnologie.

Fort de cette expertise et de sa maîtrise des produits organiques, Fertinagro a développé une gamme complète de produits utilisables en Agriculture Biologique certifiés au niveau national, européen et mondial (certification N.O.P.). Avec cette gamme de produits, Fertinagro souhaite apporter une réponse agronomique et économique adaptée aux producteurs engagés dans ce mode de production.

Utilisable en Agriculture Biologique

FERTINAGRO
www.fertinagro.com

Conforme au règlement européen sur l'agriculture biologique (règlement CE N° 834/2007 du Conseil)

www.fertinagro.com

TERVALIS

Index Produits

1 Matières organiques solides





2 Fertilisants organo-minéraux solides



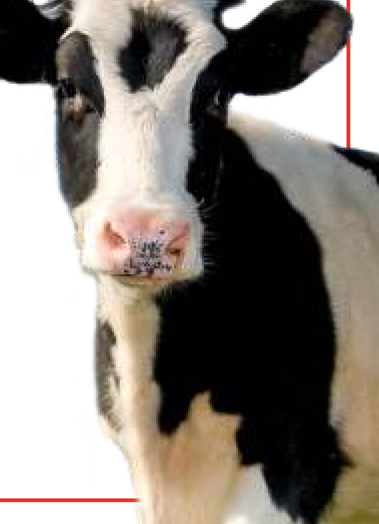


3 Matières organiques liquides



4 Stimulants





agrimartin Fe biologique



AMENDEMENT ORGANIQUE D'ORIGINE ANIMALE ET VÉGÉTALE.

C'est un produit organo-biologique entièrement naturel à base de la meilleure sélection de fumier traité avec des micro-organismes d'intérêt biologique et enrichi d'oligo-éléments. Agrimartin Fe-Biologique constitue un apport important de matière organique augmentant l'humification grâce à son activité biologique, activant aussi la matière organique déjà présente dans le sol. Il améliore la texture et la structure du sol et augmente sa fertilité.
Agrimartin Fe-Biologique est un produit vivant, comprenant une charge élevée de micro-organismes bénéfiques aux processus biologiques du sol. Son usage continu améliore la qualité du terrain de culture. Il ne contient ni pierres, ni graines de mauvaises herbes, ni champignons phytopathogènes, qui sont généralement présents dans les fumiers traditionnels.
Conforme au règlement européen sur l'Agriculture Biologique (règlement CE Nº 834/2007 du Conseil).

PRÉSENTATION

Sac de 30 kg et big-bag.

DOSAGE ET MODE D'EMPLOI

A titre indicatif, il sera employé de préférence en préparation du terrain pour tout type de cultures, en l'appliquant manuellement ou par épandeurs conventionnels, en l'enterrant dans le sol entre 2 et 20 cm et en utilisant des doses oscillant entre 2,5 et 5 T/ha suivant les types de sols et de cultures.

TENEURS GARANTIES

	Bouchons % p/p	Poudre % p/p
Azote (N) total	2,5	3,0
Azote (N) organique	2,5	2,5
Anhydride phosphorique (P_2O_5) total	2,5	3,0
Oxyde de potassium (K_2O) total	1,0	1,0
Fer (Fe) total	1,5	1,5

	Bouchons % p/p	Poudre % p/p
Carbone organique (C_2O)	28,5	18,5
Contenu matière organique (s.m.s.)	70,0	50,0
Acides humiques	6,0	6,0
Rapport C/N	11,4	7,4
Humidité	10-14	25-35
pH	6	6

PRÉCAUTIONS

Ne pas mélanger avec les nitrates.
Engrais d'origine organique : l'accès aux terres ne sera pas permis aux animaux de ferme durant les 21 jours, au moins, suivant son application.

femvigor



AMENDEMENT ORGANIQUE D'ORIGINE ANIMALE ET VÉGÉTALE.

Fertilisant organique provenant du fumier de brebis avec de la matière organique d'origine végétale. Le fumier de mouton est une matière première noble. En effet, l'estomac de cet animal possède des enzymes qui facilitent l'hydrolyse ou la décomposition de la lignine et de la cellulose contenues dans les restes végétaux et leur transformation en humus.

Conforme au règlement européen sur l'Agriculture Biologique (règlement CE N° 834/2007 du Conseil).

PRÉSENTATION

Sac de 30 kg et big-bag.

DOSAGE ET MODE D'EMPLOI

A titre indicatif, il sera employé de préférence en préparation du terrain pour tout type de cultures, en l'appliquant manuellement ou par des épandeurs conventionnels, en l'enterrant dans le sol entre 2 et 20 cm et en utilisant des doses oscillant entre 2,5 et 5 T/ha suivant les types de sols et de cultures .

TENEURS GARANTIES

Produit obtenu à partir de fumier de mouton composté.

	Bouchons % p/p	Poudre % p/p
Matière sèche (brut)	88,0	70,0
Matière organique (brut)	46,8	41,2
Azote (N) total	2,0	2,0
C/N	11,7	10,3
Anhydride phosphorique (P_2O_5) total	2,0	2,0
Oxyde de potassium (K_2O) total	1,0	1,0
Fer (Fe) total	1,0	1,0
pH	6	6

PRÉCAUTIONS

Ne pas mélanger avec les nitrates.
Engrais d'origine organique : l'accès aux terres ne sera pas permis aux animaux de ferme durant les 21 jours, au moins, suivant son application.

humifertak professionnel éco



ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL NPK BOUCHON.

Famille de fertilisants organo-minéraux en BOUCHON employés de préférence comme engrais de fond pour tous les types de cultures.
Conforme au règlement européen sur l'Agriculture Biologique (règlement CE Nº 834/2007 du Conseil).

Humifertak Professionnel Eco offre:

- Des fertilisants plus naturels, obtenus à partir d'un système exclusif de compostage.
- Haute teneur en matière organique.
- Éléments fertilisants sous forme organique.
- Formules complètes (NPK).
- Distribution facile avec des épandeurs conventionnels, grâce à sa présentation sous forme de bouchons.

PRÉSENTATION

Sac de 30 kg et big-bag.

NOS FORMULES STANDARDS

HUMIFERTAK PROFESSIONNEL ÉCO 7-12-2
HUMIFERTAK PROFESSIONNEL ÉCO 4-6-9$_{SK}$

PRÉCAUTIONS

Engrais d'origine organique : l'accès aux terres ne sera pas permis aux animaux de ferme durant les 21 jours, au moins, suivant son application.

agriphos Ca



ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL NPK AVEC CALCIUM.

C'est un fertilisant organique riche en calcium et phosphore. Sa matière organique provenant du fumier améliore la structure et la texture du sol en augmentant la fertilité et en favorisant l'humification des matières organiques. Le phosphore complexé par la matière organique est protégé de la rétrogradation, est disponible facilement et favorise un bon développement racinaire des cultures. Il contient une quantité élevée de calcium de grand intérêt pour une bonne nutrition dans les sols acides.
Conforme au règlement européen sur l'agriculture biologique (règlement CE Nº 834/2007 du Conseil).

PRÉSENTATION

Sac de 30 kg et big-bag.

DOSAGE ET MODE D'EMPLOI

Il est présenté sous forme de bouchons ce qui permet de l'appliquer avec des épandeurs conventionnels. Il peut être employé comme engrais de fond, pour tous les types de cultures. Le dosage dépend du taux de matière organique du sol, des niveaux de réserve nutritionnelle, etc. A titre indicatif, il peut être employé de 400 à 700 kg/ha en pâturage, de 500 à 900 kg/ha en prairie, de 600 à 1000 kg /ha en luzerne et de 500 à 900 kg/ha en vignoble et oliveraie.

TENEURS GARANTIES

	% p/p
Matière organique totale	37,0
Azote (N) total	3,0
Azote (N) organique	2,0
Anhydride phosphorique (P_2O_5) total	12,0
Oxyde de potassium (K_2O)	1,0
Oxyde de calcium (CaO)	20,0
Rapport C/N	10,7

Autres contenus

	% p/p
Extrait humique total	17,0
Acides humiques	4,5
Acides fulviques	12,5

PRÉCAUTIONS

Ne pas mélanger aux nitrates.

agrimartin biologique liquide



ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL LIQUIDE NK 5-0-3 (S).

Produit organo-biologique élaboré à partir d'extrait concentré de fumier. Agrimartin Biologique Liquide est un produit de couleur foncée et d'odeur caractéristique qui réunit principalement tous les avantages du fumier. Facile d'application, par tout système d'irrigation.

Agrimartin Biologique Liquide permet la restitution de matière organique dans les sols d'une façon efficace, pratique et économique. Son système de fabrication avec centrifugation et microfiltration garantit son application sans provoquer de problème d'obstruction dans les filtres et sources d'émission.

Conforme au règlement européen sur l'Agriculture Biologique (règlement CE Nº834/2007 du Conseil).

PRÉSENTATION

Container de 1200 kg et bidon de 24 kg.

DOSAGE ET MODE D'EMPLOI

A titre indicatif, il sera appliqué entre 200 et 500 kg/ha, ce qui équivaut à des épandages de fumier frais entre 10 et 20 T par hectare. Pour le calcul des équivalences avec un fumier frais, nous utiliserons le coefficient 0,02, c'est-à-dire :

dose d'Agrimartin Biologique Liquide = kg de fumier frais x 0,02.

TENEURS GARANTIES

	% p/p	% p/v
Azote (N) total	5,0	6,0
Dont azote (N) uréique	2,0	2,4
Et azote (N) organique	1,5	1,8
Et azote (N) ammoniacal	1,5	1,8
Oxyde de potassium (K_2O) sol. dans l'eau	3,0	3,6
Anhydride sulfurique (SO_3) sol. dans l'eau	6,0	7,2
Autres caractéristiques		
Carbone organique (C_2O)	15,0	18,0
Extrait humique total	18,0	21,6
pH	7	

Pauvre en chlore.

PRÉCAUTIONS

En raison de sa concentration élevée, il est recommandé de l'agiter avant de l'utiliser. Ne pas mélanger avec des produits alcalins.

algabiol



BIOSTIMULANT VÉGÉTAL, EXTRAIT D'ALGUES LIQUIDE.

Biostimulant organique pour application foliaire, à base d'extrait d'algues qui favorise la vigueur végétative, la floraison, la nouaison et le développement des fruits. Il stimule l'absorption racinaire, favorise la formation de sucres et améliore la qualité et le calibre des fruits. De plus, il contient des oligo-éléments, des cytoquinines, des auxines, des gibbérellines, des hydrates de carbones, des vitamines, etc.

Conforme au règlement européen sur l'Agriculture Biologique (règlement CE Nº 834/2007 du Conseil).

PRÉSENTATION

Container de 1000 litres, fût de 200 litres, bidon de 20 et 5 litres et bouteille de 1 litre.

DOSAGE ET MODE D'EMPLOI

Il s'applique sur tout type de cultures en pulvérisation foliaire, à raison de 1,5 à 3 l/m^3, en réalisant de 2 à 3 traitements.

TENEURS GARANTIES

	% p/p	% p/v
Extrait d'algues	25,0	28,7
Matière organique totale	15,0	17,5
Protéines	2,0	2,3
Azote (N) total	0,5	0,6
Anhydride phosphorique (P_2O_5) sol. dans l'eau	0,5	0,6
Oxyde de potassium (K_2O) sol. dans l'eau	3,0	3,4
pH	9,5	



PRÉCAUTIONS

Compte tenu de sa concentration élevée, il est recommandé de l'agiter avant de l'utiliser. Ne pas mélanger avec des produits acides.

humiraifol



ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL NK.

Acides aminés totalement assimilables qui stimulent le développement racinaire et la flore microbienne du sol, en augmentant sa fertilité. Il libère les oligo-éléments du sol en facilitant leur absorption et leur assimilation.

Conforme au règlement européen sur l'Agriculture Biologique (règlement CE Nº834/2007 du Conseil).

PRÉSENTATION

Container de 1000 litres, fût de 200 litres, bidon de 20 et 5 litres et bouteille de 1 litre.

DOSAGE ET MODE D'EMPLOI

Il s'applique directement au sol par l'eau d'irrigation, soit par ruissellement réglé par doseurs, soit par irrigation localisée. A titre indicatif, il peut être employé à raison de 15 à 20 l/ha par application, en réalisant de 2 à 5 traitements durant le temps de culture.

TENEURS GARANTIES

	% p/p	% p/v
Azote (N) total	4,0	5,0
Dont azote (N) organique	4,0	5,0
Oxyde de potassium (K_2O) sol. dans l'eau	5,0	6,2
Autres caractéristiques		
Matière organique totale	30,0	37,5
Acides aminés libres	6,0	7,5
Acides aminés totaux	15,0	18,7
pH	6,5	

AMINOGRAMME (%)

Al:	1,10	Hp:	0,34	Se:	0,03
Ar:	0,12	Hi:	0,01	Tir:	0,17
As:	0,27	Is:	0,14	Tr:	0,01
Ci:	0,01	Le:	0,13	Trp:	0,28
Fe:	0,12	Ls:	0,25	Va:	0,05
Gl:	1,98	Me:	0,03		
Glu:	0,51	Pr:	0,46		

PRÉCAUTIONS

Compte tenu de sa concentration élevée, il est recommandé de l'agiter avant de l'utiliser. Ne pas mélanger avec des produits très alcalins, ni cuivre, ni soufre ou huiles minérales.

